

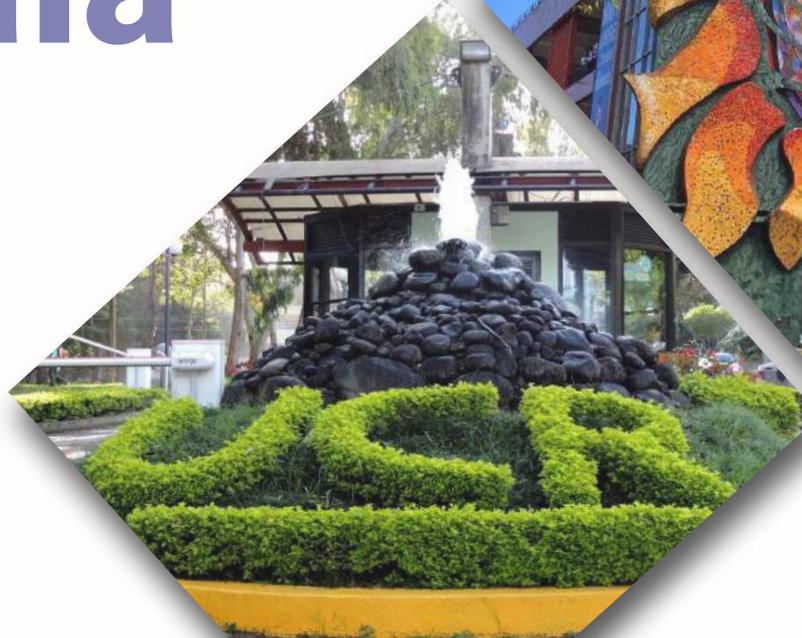


Bachillerato y Licenciatura

Código 510419



UNIVERSIDAD
COSTA RICA



Ortoprótésis y Ortopedia (Plan 2)



UNIVERSIDAD DE
COSTA RICA

FASCÍCULO UNIDAD ACADÉMICA

Escuela: TECNOLOGIAS EN SALUD

Carrera 510419 BACH. Y LIC. EN ORTOPROTESIS Y ORTOPEDIA
Plan de Estudio 2 BACHILLERATO Y LICENCIATURA EN ORTOPRÓTESIS Y ORTOPEDIA
Enfasis 0 Bloque Común(no hay énfasis)

Ciclo	Curso	Nombre del curso	*Horas*				Requisitos y Req. Equivalentes	Correquisitos y Correq. Equivalentes	Cred.
			T	P	L	TP			
1	EG-	CURSO DE ARTE	0	0	0	3		2	
1	EG-I	CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	8	0	0	0		6	
1	OP0101	INTRODUCCIÓN A LA ORTOPRÓTESIS Y ORTOPEDIA	3	0	0	0		3	
1	OP0127	FUNDAMENTOS DE LA BIOMECÁNICA	3	0	0	0		3	
1	QU0114	QUÍMICA GENERAL INTENSIVA	6	0	0	0	QU0115	4	
1	QU0115	LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL INTENSIVA	0	0	3	0	QU0114	1	
Grado: BACHILLERATO			Créditos ciclo 1 : 19						
2	EF-	ACTIVIDAD DEPORTIVA	0	0	2	0		0	
2	EG-II	CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	8	0	0	0	EG-I	6	
2	MN0105	ANATOMÍA HUMANA	4	0	2	0		4	
2	OP0102	INTRODUCCIÓN A LA ORTOPRÓTESIS Y ORTOPEDIA	3	0	0	0	OP0101	3	
2	RP-1	REPERTORIO	0	0	0	0		3	
2	ST0104	SISTEMAS DE ATENCIÓN EN SALUD	3	0	0	0		2	
Grado: BACHILLERATO			Créditos ciclo 2 : 18						
3	AU0015	PROCESO SOCIOEDUCATIVO EN SALUD	3	0	0	0		2	
3	MF0140	ELEMENTOS DE FISIOLÓGIA HUMANA	4	0	2	0	MN0205 Equiv.: MN0105; QU0110 Equiv.: QU0114 y QU0115	4	
3	MN0107	ANATOMÍA NEUROMUSCULOESQUELÉTICA INTEG	3	0	3	0	MN0105	3	
3	OP0103	GESTIÓN DE EQUIPOS Y MATERIALES PARA ORTOPI	3	0	0	0	OP0102	3	
3	OP0128	FUNDAMENTOS DE MATERIALES PARA ORTOPRÓTI	3	0	0	0		3	
3	SR-I	SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	2	0	0	0	EG-II	2	
Grado: BACHILLERATO			Créditos ciclo 3 : 17						
4	MN0108	NEUROANATOMÍA APLICADA	3	0	3	0	MN0107 Equiv.: MF0140 o TF0125	4	

FASCÍCULO UNIDAD ACADÉMICA

Escuela: TECNOLOGIAS EN SALUD

Carrera 510419 BACH. Y LIC. EN ORTOPROTESIS Y ORTOPEDIA
Plan de Estudio 2 BACHILLERATO Y LICENCIATURA EN ORTOPRÓTESIS Y ORTOPEDIA
Enfasis 0 Bloque Común(no hay énfasis)

Ciclo	Curso	Nombre del curso	*Horas*				Requisitos y Req. Equivalentes	Correquisitos y Correq. Equivalentes	Cred.
			T	P	L	TP			
4	OP0001	BIOMECÁNICA PARA ORTOPRÓTESIS Y ORTOPEDIA	5	0	0	0	MN0107; OP0127		3
4	OP0003	PROCESO DE TRABAJO Y SALUD EN SERVICIOS DE	2	2	0	0			3
4	OP0129	HERRAMIENTAS COMPLEMENTARIAS EN EL PROC	5	0	0	0	AU0015		3
4	SR-II	SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	2	0	0	0	SR-I		2
4	ST0101	MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN I	5	0	0	0			3
Grado: BACHILLERATO			Créditos ciclo 4 : 18						
5	OP0002	BIOMECÁNICA PARA ORTOPRÓTESIS Y ORTOPEDIA	5	0	0	0	OP0001 Equiv.: TF0133		3
5	OP0104	SEMINARIO EN ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA	3	0	0	0	MN0108 Equiv.: TF0122; OP0102	OP0002	3
5	OP0105	TALLER DE ÓRTESIS Y PRÓTESIS I	4	4	0	0	OP0001	OP0104	5
5	OP0132	BIOÉTICA PARA ORTOPRÓTESIS Y ORTOPEDIA	3	0	0	0			2
5	ST0102	MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN II	3	0	0	0	ST0101 Equiv.: ME1034 o MT0243		2
5	ST0110	REGISTROS, INFORMACIÓN Y CALIDAD DE LOS SEI	3	0	0	0	ST0101		2
Grado: BACHILLERATO			Créditos ciclo 5 : 17						
6	OP0107	SEMINARIO DE PATOLOGÍA NEUROMUSCULOESQU	3	0	0	0	OP0104	OP0108	3
6	OP0108	PRÁCTICA INTEGRADA I	0	10	0	0	OP0104; OP0129	OP0107	4
6	OP0109	TALLER DE ÓRTESIS Y PRÓTESIS II	4	4	0	0	OP0105		5
6	OP0124	TECNOLOGÍA DE MATERIALES	3	0	2	0	OP0105		3
6	ST0103	INTRODUCCIÓN A LA EPIDEMIOLOGÍA	2	2	0	0	ST0102 Equiv.: MT0224		2
Grado: BACHILLERATO			Créditos ciclo 6 : 17						
7	OP0111	PRÁCTICA INTEGRADA II	0	15	0	0	OP0107; OP0108		6
7	OP0112	TALLER DE ÓRTESIS Y PRÓTESIS III	4	4	0	0	OP0109		5
7	OP0113	INVESTIGACIÓN EN ORTOPRÓTESIS Y ORTOPEDIA I	3	0	0	0	ST0103		3

FASCÍCULO UNIDAD ACADÉMICA

Escuela: TECNOLOGIAS EN SALUD

Carrera 510419 BACH. Y LIC. EN ORTOPROTESIS Y ORTOPEDIA
Plan de Estudio 2 BACHILLERATO Y LICENCIATURA EN ORTOPRÓTESIS Y ORTOPEDIA
Enfasis 0 Bloque Común(no hay énfasis)

Ciclo	Curso	Nombre del curso	*Horas*				Requisitos y Req. Equivalentes	Correquisitos y Correq. Equivalentes	Cred.
			T	P	L	TP			
7	OP0130	SEMINARIO DE PATOLOGÍA EN POBLACIONES ESPE	4	0	0	0	OP0107	3	
Grado: BACHILLERATO			Créditos ciclo 7 : 17						
8	OP0114	PRÁCTICA INTEGRADA III	0	20	0	0	OP0111	7	
8	OP0117	INVESTIGACIÓN EN ORTOPRÓTESIS Y ORTOPEDIA I	3	0	0	0	OP0113	3	
8	OP0120	FUNDAMENTOS DE ELECTRÓNICA PARA ORTOPRÓ	3	0	2	0	OP0112	3	
8	OP0121	DISEÑO ORTOPROTÉSICO	3	2	0	0	OP0112	4	
Grado: BACHILLERATO			Créditos ciclo 8 : 17						
9	OP0115	FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA BIOMÉDICA	3	0	0	0	OP0120; OP0132	3	
9	OP0116	FUNDAMENTOS DE DISEÑO INDUSTRIAL	3	0	0	0	OP0121	3	
9	OP0119	TALLER DE INVESTIGACIÓN DE PROYECTOS EN OR	0	6	0	0	OP0117	5	
9	OP0122	GESTIÓN DE SERVICIOS DE ORTOPRÓTESIS Y ORTO	3	0	0	0	OP0112; OP0132	3	
9	OP0131	SEMINARIO INTERDISCIPLINARIO PARA EL PROCES	4	0	0	0	OP0119	3	
Grado: LICENCIATURA			Créditos ciclo 9 : 17						
10	OP0118	SEMINARIO DE LEGISLACIÓN EN SALUD PARA ORT	3	0	0	0	OP0102	3	
10	OP0123	TALLER DE DISEÑO Y ELABORACIÓN DE PRÓTESIS	4	3	0	0	OP0116	5	
10	OP0125	ROBÓTICA APLICADA A ÓRTESIS Y PROTÉSIS	3	0	0	0	OP0115; OP0121	3	
10	OP0126	TALLER DE INVESTIGACIÓN DE PROYECTOS EN OR	0	6	0	0	OP0119	5	
Grado: LICENCIATURA			Créditos ciclo 10 : 16						

FASCÍCULO UNIDAD ACADÉMICA
Escuela: TECNOLOGIAS EN SALUD

Carrera 510419 BACH. Y LIC. EN ORTOPROTESIS Y ORTOPEDIA
Plan de Estudio 2 BACHILLERATO Y LICENCIATURA EN ORTOPRÓTESIS Y ORTOPEDIA
Enfasis 0 Bloque Común(no hay énfasis)

Ciclo	Curso	Nombre del curso	*Horas*				Requisitos y Req. Equivalentes	Correquisitos y Correq. Equivalentes	Cred.
			T	P	L	TP			
11	OPT1210	BLOQUE TFG DE ORTOPRÓTESIS						0	

Grado: LICENCIATURA **Créditos ciclo 11 : 0**

Total créditos énfasis 0 : 173

Total cursos énfasis 0 : 53

Total de créditos : 173

Observaciones generales del plan de estudio Se crea a partir de la reestructuración de la carrera de Bach. y Lic.en Ortopróttesis y Ortopedia, mediante la resolución VD-12073-2022.

FASCÍCULO UNIDAD ACADÉMICA

Escuela: TECNOLOGIAS EN SALUD

Carrera 510419 BACH. Y LIC. EN ORTOPROTESIS Y ORTOPEDIA
Plan de Estudio 2 BACHILLERATO Y LICENCIATURA EN ORTOPRÓTESIS Y ORT

Bloques Optativos

Bloque Optativo OPT1210 BLOQUE TFG DE ORTOPRÓTESIS

Observaciones:

Curso	Nombre del curso	<u>*Horas*</u>				Cred.	Requisitos y Req. Equivalentes	Correquisitos y Correq. Equivalentes
		T	P	L	TP			
OP9500	INVESTIGACIÓN DIRIGIDA I	0	0	0	0	0		
OP9501	INVESTIGACIÓN DIRIGIDA II	0	0	0	0	0		
OP9502	INVESTIGACIÓN DIRIGIDA III	0	0	0	0	0		
OP9600	SEMINARIO DE GRADUACIÓN I	0	0	0	0	0		
OP9601	SEMINARIO DE GRADUACIÓN II	0	0	0	0	0		
OP9602	SEMINARIO DE GRADUACIÓN III	0	0	0	0	0		
OP9700	PRÁCTICA DIRIGIDA I	0	0	0	0	0		
OP9701	PRÁCTICA DIRIGIDA II	0	0	0	0	0		
OP9702	PRÁCTICA DIRIGIDA III	0	0	0	0	0		
OP9800	PROYECTO DE GRADUACIÓN I	0	0	0	0	0		
OP9801	PROYECTO DE GRADUACIÓN II	0	0	0	0	0		
OP9802	PROYECTO DE GRADUACIÓN III	0	0	0	0	0		